



【型号:F3821.2.3A/B5】

概述

防水:

- 1.使用防水透气螺塞，平衡内外压差，避免热胀冷缩时吸进水气，出现凝结现象；
- 2.密封圈采用进口耐老化硅橡胶原料；
- 3.防护等级IP66。

结构:

- 1.根据LED散热特性，合理的散热通路设计，使LED的热量快速通过灯具结构传导出来，保证LED发光效率及使用寿命；
- 2.采用中功率LED光源，驱动集成于灯板上，性价比高。
- 3.钻石银丝印强化超白玻璃，透光率高。
- 4.采用橡胶电缆线，避免了PVC线长期在户外使用易老化、易脆裂的问题。

安装: 通过精心设计的底部安装支架，可以调节灯具投射角度，安装方便快捷。

应用场所: 主要适用于广场、户外景观、大楼外立面、大型建筑、主题公园、娱乐场所、桥梁等地的景观亮化照明

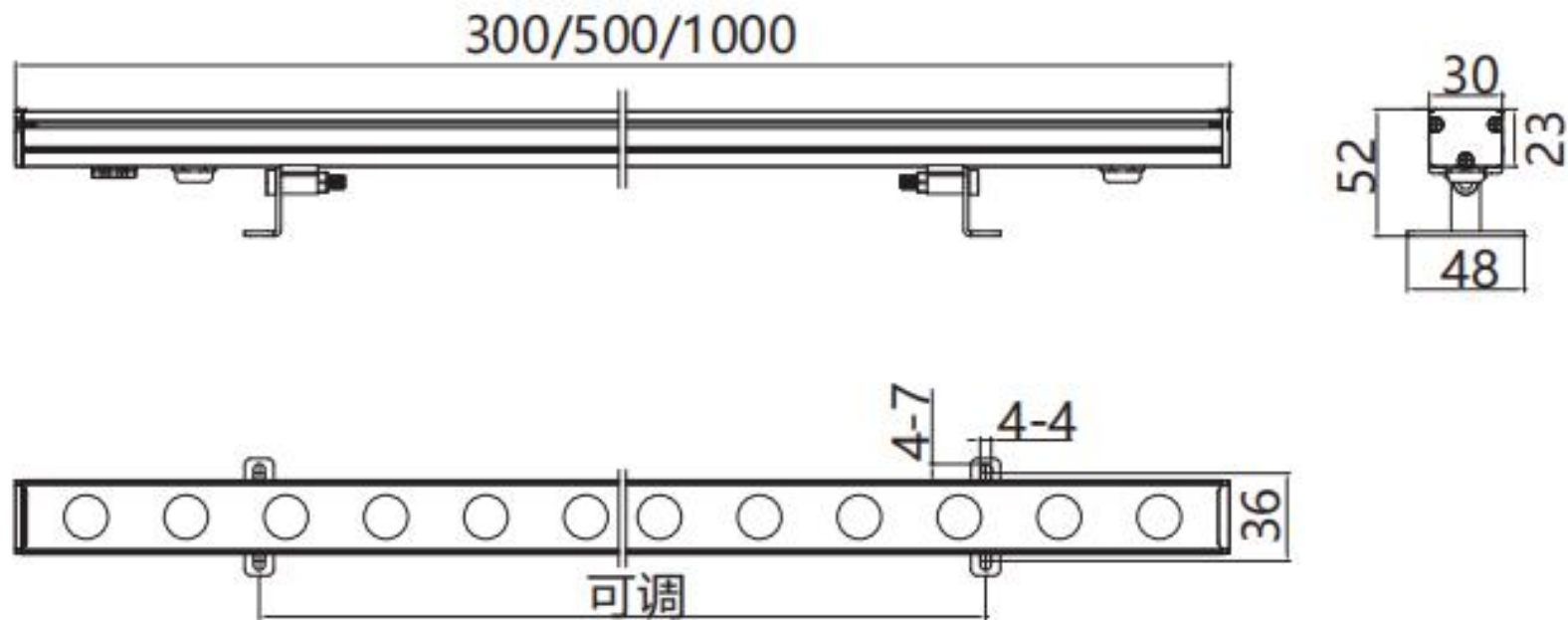
技术参数

产品型号	F3823A/B5 系列
光源	LED
单颗LED功率	1W/1.5W
LED寿命	5万小时
LED数量	24/18/12/9/6颗
LED颜色(单色)	红/绿/蓝/琥珀/白/中性白/暖白
光束角 (FWHM)	30° /40*16° /50*20°
外壳材质	铝挤型灯体, 阳极氧化本色表面处理
玻璃材质	2mm强化超白玻璃, 钻石银颜色表面处理
输入电源	DC 36 V/DC 24 V
LED驱动方式	350mA /500mA恒流驱动
系统功率	38W
防护等级	IP66
电缆线	2*1.0mm ² 电缆线橡胶线 (非调光); 2*0.75mm ² +3*0.5mm ² 电缆线橡胶线 (调光)
电气安全等级	III类
环境温度	20°C~+55 °C(Ta+10°C)
净重	1.03Kg

产品选项：

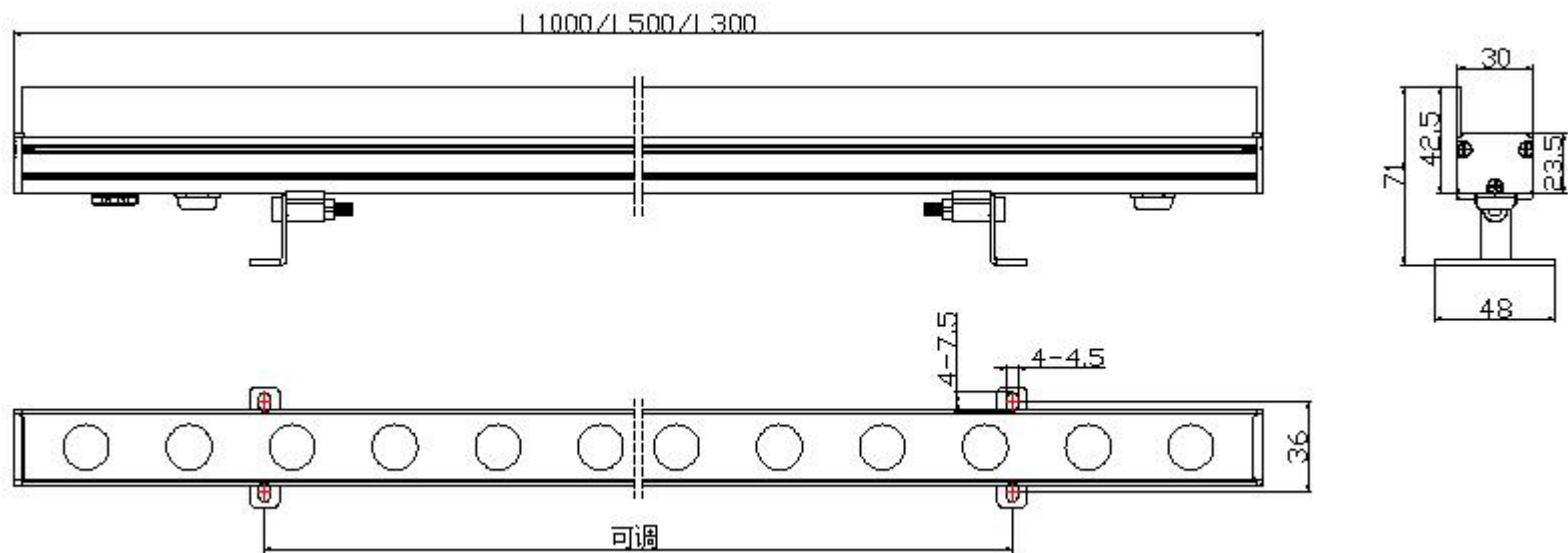
产品选项：				
灯具型号	LED颗数	灯具长度	驱动电流	额定功率
F3821A/B5	6颗	300mm	350/500mA	6/10W
F3822A/B5	9颗	500mm	350/500mA	10/14W
F3822A/B5	12颗	500mm	350/500mA	13/19W
F3823A/B5	18颗	1000mm	350/500mA	19/28W
F3823A/B5	24颗	1000mm	350/500mA	25/38W

产品尺寸图



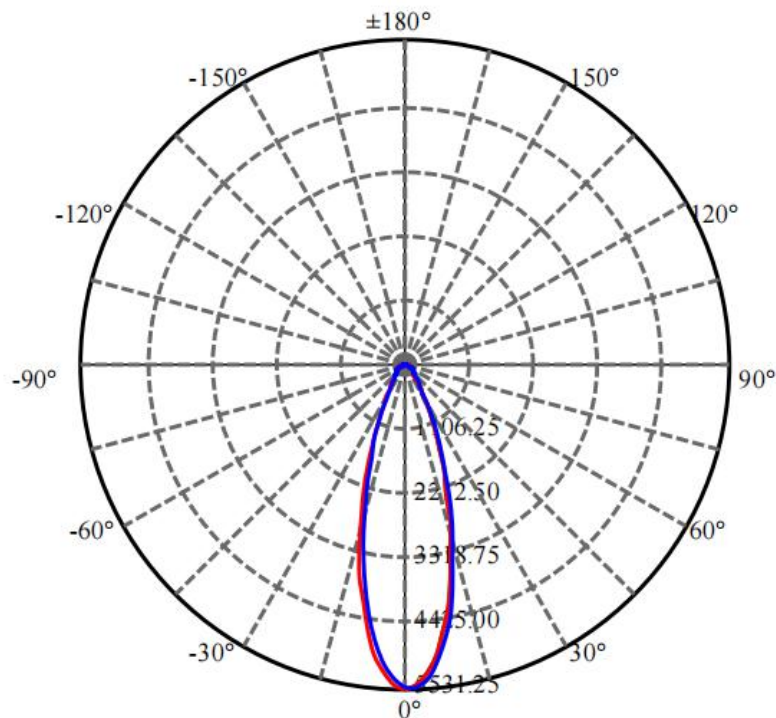
产品尺寸图

带遮光罩



配光曲线

F3823A-24-24DC-PC-A3(30-OL-24WN-AA.L1000.C.CT)



0.5m	22125.0 , 17519.8 lx	28.72cm
1.0m	5531.2 , 4380.0 lx	57.44cm
1.5m	2458.3 , 1946.6 lx	86.16cm
2.0m	1382.8 , 1095.0 lx	114.88cm
2.5m	885.0 , 700.8 lx	143.60cm
3.0m	614.6 , 486.7 lx	172.32cm
3.5m	451.5 , 357.5 lx	201.04cm
4.0m	345.7 , 273.7 lx	229.76cm
4.5m	273.1 , 216.3 lx	258.48cm

Max , Ave C0面光束角32.05

颜色	总输出 (流明)	功率 (瓦特)
中性白	2577	23.7